

5330010

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: Dieter Gebauer

Serial No: Art Unit:

Filing Date:

Title: APPARATUS FOR NON-CONTACT THREE-DIMENSIONAL  
MEASURING OF BODIES AND METHOD FOR DETERMINING  
A SYSTEM OF COORDINATES FOR MEASURING POINT  
COORDINATES

DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION

Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht

German Language Declaration Kse201

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an  
Eidesstatt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staats-  
angehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten  
Angaben entsprechen,

My residence, post office address and citizenship are as stated  
below next to my name,

dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und  
alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist)  
oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls  
nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin,  
für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent  
beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:

Vorrichtung zur berührungslosen dreidimensionalen Vermessung von  
Körpern und Verfahren zur Bestimmung eines Koordinatensystems für  
Messpunktkoordinaten

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one  
name is listed below) or an original, first and joint inventor  
(if plural names are listed below) of the subject matter which is  
claimed and for which a patent is sought on the invention  
entitled:

**APPARATUS FOR NON-CONTACT THREE-DIMENSIONAL MEASURING OF BODIES  
AND METHOD FOR DETERMINING A SYSTEM OF COORDINATES FOR MEASURING  
POINT COORDINATES**

deren Beschreibung (nur eines der nachfolgenden Kästchen ankreuzen)

the specification of which (check only one item below)

< > hier beigefügt ist.  
is attached hereto.

< > am \_\_\_\_\_ als U.S.-Anmeldung, Seriennummer  
eingereicht wurde und am \_\_\_\_\_ abgeändert wurde (falls  
tatsächlich abgeändert).  
was filed as US Application Serial No. \_\_\_\_\_ on  
and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

<> am 6. Juni 2000 als internationale PCT-Anmeldung, Nummer  
PCT/DE00/01839 eingereicht wurde und am \_\_\_\_\_ unter  
PCT-Artikel 36 abgeändert wurde (falls tatsächlich abgeändert).  
was filed as PCT international application, Number PCT/DE00/01839  
on 6 June 2000 and was amended under PCT Article 36  
on \_\_\_\_\_ (if applicable)

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Bundesgesetzbuch (Code of Federal Regulation), § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Abschnitt 35 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 119 jeglicher unten angegebenen Auslandsanmeldung(en)

für ein Patent oder Erfindersurkunde oder jeglicher internationalen PCT-Anmeldung(en), welche mindestens ein Land ausser den Vereinigten Staaten benennt, und habe auch jegliche Auslandsanmeldung(en) für ein Patent oder Erfindersurkunde oder jegliche internationale PCT-Anmeldung(en), welche mindestens ein Land ausser den Vereinigten Staaten benennt, nachstehend gekennzeichnet, welche von mir für den gleichen Gegenstand eingereicht wurde und ein Anmeldedatum haben, das vor dem Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird.

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate or of any PCT international application(s) designating at least one country other than the United States of America listed below and have also identified below any foreign application(s) for patent or inventor's certificate or any PCT international application(s) designating at least one country other than the United States of America filed by me on the same subject matter having a filing date before that of the application(s) of which priority is claimed:

**PRIOR FOREIGN /PCT APPLICATION(S) AND ANY PRIORITY CLAIMS UNDER 35 USC 119:**

**FRÜHERE AUSLÄNDISCHE/PCT ANMELDUNG(EN) UND JEGLICHE PRIORITY UNTER 35 USC 119:**

Country (if PCT, indicate PCT)	Application No. (falls PCT, PCT angeben)	Date of Filing (day, month, year)	Priority Claimed under 35 USC 119
Land (falls Anmeldungs- nummer angeben)	Anmeldungs- nummer	Anmeldedatum (Tag, Monat, Jahr)	Priorität unter 35 USC 119 beansprucht
Germany	199 26 439.2	10 June 1999	<X>Yes    < >No Ja              Nein
Germany	299 10 132.0	10 June 1999	

Ich beanspruche hiermit gemäß Absatz 35 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 120, den Vorzug jeglicher unten aufgeführten U.S.-Anmeldung(en) oder die USA benennende internationale(n) PCT-Anmeldung(en) und falls der Gegenstand aus jedem Anspruch dieser Anmeldung nicht in dieser/diesen früheren Patentanmeldung(en) laut dem ersten Paragraphen des Absatzes 35 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 112 offenbart ist, erkenne ich gemäß Absatz 37, Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) meine Pflicht zur Offenbarung von Informationen

an, die zwischen dem Anmeldedatum der früheren Anmeldung(en) und dem nationalen oder internationalen PCT Anmeldedatum dieser Anmeldung bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) or PCT international application(s) designating the United States of America that is/are listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in that/those prior application(s) in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37,

Code of Federal Regulations, §1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application(s) and the national or PCT international filing date of this application:

**PRIOR U.S. APPLICATIONS OR PCT INTERNATIONAL APPLICATIONS DESIGNATING THE U.S. FOR BENEFIT UNDER 35 USC 120:**

**FRÜHERE AMERIKANISCHE ANMELDUNGEN ODER DIE USA BENENNENDE INTERNATIONALE PCT-ANMELDUNGEN FÜR VORRECHT UNTER 35 USC 120**

U.S. APPLICATIONS	STATUS (Check one)
U.S. Application No.      U.S Filing Date	Patented Pending Abandoned
AMERIKANISCHE ANMELDUNGEN	STAND (ein Kästchen ankreuzen)
Scriennummer	Patentiert Anhangig Aufgegeben
Anmelddatum	

< >            < >            < >

**PCT APPLICATIONS DESIGNATING THE U.S.**

PCT Application	PCT Filing Date	U.S.Ser.Nos.
Number		assigned (if any)

DIE USA BENENNENDE PCT-ANMELDUNGEN		
PCT-Anmelde-	PCT-Anmelddatum	Zugeteilte Serien-
nummer		nummern (falls zutreffend)

< >            < >            < >

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name und Registrationsnummer anführen)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (List name and registration number)

2 Horst M. Kasper (Reg. No. 28,559)  
Richard T. Laughlin (Reg. No. 17,264)

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)  
 Direct Telephone Calls to: (Name and telephone number)

Horst M. Kasper  
 (908) 757-2839

Postanschrift:  
 Send Correspondence to:

13 Forest Drive; Warren, N.J. 07059

Ich erkläre hiermit, daß alle von mir in der vorliegenden Erklärung gemachten Angaben nach meinem besten Wissen und Gewissen der vollen Wahrheit entsprechen, und daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen abgebe, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäß Paragraph 1001, Absatz 18 der Zivilprozeßordnung der Vereinigten Staaten von Amerika mit Geldstrafe belegt und/oder Gefängnis bestraft werden können, und daß derartig wissentlich und vorsätzlich falsch Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon.

voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:  
 Full name of sole or first inventor:

Dieter Gebauer

Unterschrift des Erfinders  
 Inventor's signature

.....  
*Gebauer*.....

Datum  
 Date

6.12.01.

X

Wohnsitz  
Residence

D-09648 Mittweida  
Germany *DEX*

Staatsangehörigkeit  
Citizenship

Germany

Postanschrift  
Post Office Address

Torgauferdorfer Strasse 24  
D-09648 Mittweida  
Germany

Voller Name des zweiten Erfinders:  
Full name of second inventor:

*2-10*  
Bernhard Steiger

Unterschrift des Erfinders  
Inventor's signature  
*Steiger* .....

Datum  
Date

*12.11.01..X*

Wohnsitz  
Residence

D-09669 Frankenberg  
Germany *DEX*

Staatsangehörigkeit  
Citizenship

Germany

Postanschrift  
Post Office Address

Gutenberg Strasse 7  
D-09669 Frankenberg  
Germany

*3/0*  
 Voller Name des dritten Erfinders:  
 Full name of third inventor:

Rosa Gorzel

Unterschrift des Erfinders  
 Inventor's signature

.....*R. Gorzel*.....

Datum

Date

...5.12.01

Wohnsitz  
 Residence

D-09127 Chemnitz  
 Germany *DEX*

Staatsangehörigkeit  
 Citizenship

Germany

Postanschrift  
 Post Office Address

Wilhelm-Busch-Straße 36a  
 D-09127 Chemnitz  
 Germany

Voller Name des vierten Erfinders:  
 Full name of fourth inventor:

*4/0*  
Dieter Auerbach

Unterschrift des Erfinders  
 Inventor's signature

.....*Auerbach*.....

Datum

Date

.6.12.01

Wohnsitz  
 Residence

D-09648 Mittweida  
 Germany *DEX*

Staatsangehörigkeit  
Citizenship

Germany

Postanschrift  
Post Office Address

Lauenhainer Strasse 98  
D-09648 Mittweida  
Germany

Voller Name des fünften Erfinders:  
Full name of fifth inventor:

André Vecsei

Unterschrift des Erfinders  
Inventor's signature

... André Vecsei ...

Datum  
Date

12.12.2001 X

Wohnsitz  
Residence

D-09326 Geringswalde  
Germany DBX

Staatsangehörigkeit  
Citizenship

Germany

Postanschrift  
Post Office Address

Klosterallee 1  
D-09326 Geringswalde  
Germany

Voller Name des sechsten Erfinders:  
Full name of sixth inventor:

Ralf Straube

Unterschrift des Erfinders  
Inventor's signature  
.....R. Gebauer.....

Datum  
Date  
13.12.01 X

Wohnsitz  
Residence

D-04703 Leisnig  
Germany DEX

Staatsangehörigkeit  
Citizenship

Germany

Postanschrift  
Post Office Address

Gorschwitz Nr. 30  
D-04703 Leisnig  
Germany

PTO 1391 (10-83)  
\*spt0:germde(Kse201DE(December 4, 2001(th

F3

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: Dieter Gebauer et al

Serial No: 10/009,862

Art Unit:

Filing Date:

Title: APPARATUS FOR NON-CONTACT THREE-DIMENSIONAL MEASURING OF  
BODIES AND METHOD FOR DETERMINING A SYSTEM OF COORDINATES  
FOR MEASURING POINT COORDINATES

---

January 22, 2002

Attorney's Docket No.: KSE201

SUBMISSION OF INVENTOR DECLARATION

Hon. Commissioner of Patents and Trademarks

Box: PCT

Washington, D.C. 20231

SIR:

The inventors, **Dieter Gebauer, Bernhard Steiger, Rosa Gorzel, Dieter Auerbach, Andre Vecsei and Ralf Straube** have made an invention entitled:

**APPARATUS FOR NON-CONTACT THREE-DIMENSIONAL MEASURING OF  
BODIES AND METHOD FOR DETERMINING A SYSTEM OF COORDINATES  
FOR MEASURING POINT COORDINATES**

Part of this application was filed earlier in order to obtain a filing date based on an international convention. Applicants are now completing this application by submitting additional documents and/or fees. If this application should not be complete, it is respectfully requested that the undersigned attorney be informed immediately by mail and/or by telephone in order to allow immediate curing of any possible deficiencies in completeness of this application.

The undersigned respectfully requests that the enclosed application for patent be granted a pending status. It is further petitioned that any extensions of time be granted as they may become necessary, and the United States Patent and Trademark Office is authorized to charge any fees required to deposit account 11-0224.

Applicants further request that any refundable overpayments and/or refundable excess payments be refunded such as, but not limited to, overpayments and/or excess payments in view of late filing of declarations and/or affidavits relating to small entity status of the Applicants.

Respectfully requested,

Dieter Gebauer et al

By:   
\_\_\_\_\_  
Horst M. Kasper, their attorney,  
13 Forest Drive, Warren, N.J. 07059  
Telephone:(908)526-1717 Fax:(908)526-6977  
Reg.No. 28,559; Docket: KSE201

\*%compet(KSE201R2(January 22, 2002(ssp